

BRUNEX®

CompactMaxima

ÜBERSICHT
SM 02

FACTBOX

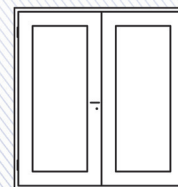
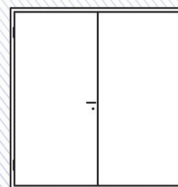
Brandschutz

EI30


Klimaklasse

2a

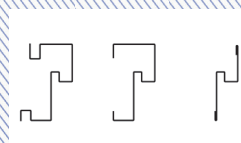
Türblattgewicht ca. 23 kg/m²
Standardausführung ca. 44 mm

Option Deckblattänderung
 d = 46 / 48 / 51 / 54 / 58 mm


STAHLZARGE VKF-NR.	15549	16651	15849	-
Klassifizierung	EI30 Kat A	EI30 Kat A	EI30 Kat A	-
Tragkonstruktion	MBW/LBW	MBW/LBW	MBW/LBW	-
BxH (mm)/(m²) geprüft mit Überschl. stumpf	1050 x 2200 (2.31 m ²) 1090 x 2300 (2.51 m ²)	1000 x 2100 (2.10 m ²) 1000 x 2100 (2.10 m ²)	2100 x 2200 (4.62 m ²) 2100 x 2200 (4.62 m ²)	- -
BxH (mm)/(m²) maximal mit Überschl. stumpf	1050 x 2200 (2.31 m ²) 1090 x 2300 (2.51 m ²)	1000 x 2100 (2.10 m ²) 1000 x 2100 (2.10 m ²)	2100 x 2200 (4.62 m ²) 2100 x 2200 (4.62 m ²)	- -
Stahlzargen	Umfassungszarge Steckzarge	Umfassungszarge Steckzarge	Umfassungszarge Steckzarge	- -
stumpf: Falzdimension (mm) min.	15/17 x 39	15/17 x 49	15/17 x 39	-
Zargentypen (Beispiele) BÖSCH EAG KELLER	UDS49 / GZPSSP49 UDS51 / ST.UDS51 SD52 / ST.SD52 (-2E)	UDS49 / GZPSSP49 UDS51 / ST.UDS51 SD52 / ST.SD52 (-2E)	UDS49 / GZPSSP49 UDS51 / ST.UDS51 SD52 / ST.SD52 (-2E)	- - -
Überschlag: Falzdimension (mm) min.	15/17 x 31	-	15/17 x 31	-
Zargentypen (Beispiele) BÖSCH EAG KELLER	UD31 / GZPSSP31 UD32 / ST.UD32 UD32 / ST.UD32 (-2E)	- - -	UD31 / GZPSSP31 UD32 / ST.UD32 UD32 / ST.UD32 (-2E)	- - -
Details siehe techn. Blatt Nr.	ME 01	ME 02	ME 03	-

Ausführungsvarianten Stahlzarge mit
 Glasseiten teilen/-oberteil

Gegengefälzte Oberblende

**Ausführungsvarianten Spiegelgeometrien und
 Spezialzargen**


BRUNEX®

CompactMaxima

1 Flg.

VKF-Nr. 15549

ME01
STAHLZARGE



Überfäلت



$B_{\max} = 1050 \text{ mm}$

$H_{\max} = 2200 \text{ mm}$

Stumpf



$B_{\max} = 1090 \text{ mm}$

$H_{\max} = 2300 \text{ mm}$

Tragkonstruktionen: MBW / LBW

FACTBOX



Brandschutz

EI30



Klimaklasse / VST 006

2a nach EN 12219

Türblattgewicht ca. 23kg/m²

Standardausführung 44 mm



Schallschutz Türblatt

$R_w = 29 \text{ dB}$ (C = -1 dB)



Schallschutz Türelement

$R'_w + C = 22 - 29 \text{ dB}$
nach VST-Merkblatt 005

Option Deckblattänderung

d = 46 / 48 / 51 / 54 / 58 mm



Einbruchhemmung (PROTEC)

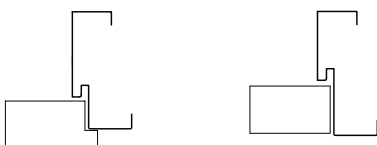
nicht nachgewiesen



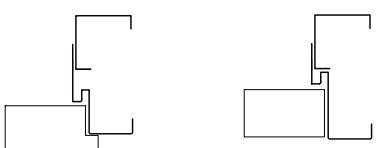
Rauchdichtheit

S_{200} / S_m (nur mit zugehörigem Zertifikat/Plakette)

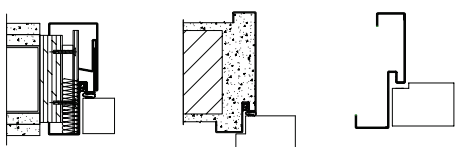
UMFASSUNGSZARGE 1-TEILIG



UMFASSUNGSZARGE 2-TEILIG



WEITERE



STANDARDZARGEN / GRUNDAUSSTATTUNG

In Brandschutzausführung EI30

Zargenfalz:

Gemäss Brandschutzanwendung

Mit Überschalag min 15/17 x 31mm (LBW/MBW)

Stumpf 15/17 x 49/51/52mm, min. 15/17 x 39mm (LBW/MBW)

Mit Überschalag min 15/17 x 27mm (MBW, ausgemörtelt)

Falzdichtung:

Nach Hersteller, wie geprüft

Zargenmontage:

Nach Montageanleitung Zargenlieferant, wie geprüft

Aufschäumstreifen (im Türblatt):

Seitlich und oben ganze Länge:

RokuStrip L110 (Kerafix Flexpan 200), Intumex LPSK

10 x 1.8mm, 15 x 1.8mm oder 18 x 1.8mm

Bänder:

2 Bänder z.B. HE18 EI30/SD18

Verriegelung / Schloss:

Einsteckschloss z.B. Glutz 1102, Treplan 1834

Schliessblech:

Ausnehmung in der Zarge

Bodendichtung:

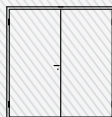
Optional Absenkndichtung Schall-Ex L15 (Planet),

Anschlagsschwelle, Anschlagdichtung

Ausführungsvarianten auf Stahlzarge

1-flg. mit EI30-Verklasung

2-flg.

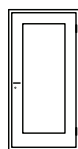


Ausführungsvarianten	Tech. Blatt Nr.	Ausführungsvarianten	Tech. Blatt Nr.	Ausführungsvarianten	Tech. Blatt Nr.
Bodenabschlüsse	R-ME 01	Zargenausführungen	R-ME 09		
Band – Schloss – Zutritt	R-ME 02				
Kanten/Flächenschutz	R-ME 05				
Feucht/Nassraum	R-ME 06				
Türschliesser	R-ME 07				
Türöffner	R-ME 08				

BRUNEX® CompactMaxima 1 Flg.

VKF-Nr. 16651

ME02
STAHLZARGE



Stumpf



$B_{\max} = 1000 \text{ mm}$

$H_{\max} = 2100 \text{ mm}$

Tragkonstruktionen: MBW / LBW

FACTBOX



Brandschutz EI30



Klimaklasse / VST 006

2a nach EN 12219

Türblattgewicht ca. 23kg/m²

Standardausführung 44 mm



Schallschutz Türblatt

$R_w = 29 \text{ dB}$ (C = -1 dB)



Schallschutz Türelement

$R'_w + C = 22 - 29 \text{ dB}$
nach VST-Merkblatt 005

Option Deckblattänderung

d = 46 / 48 / 51 / 54 / 58 mm



Einbruchhemmung (PROTEC)

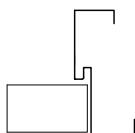
nicht nachgewiesen



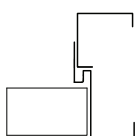
Rauchdichtheit

S_{200} / S_m (nur mit zugehörigem Zertifikat/Plakette)

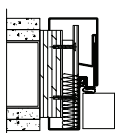
UMFASSUNGSZARGE 1-TEILIG



UMFASSUNGSZARGE 2-TEILIG



WEITERE



STANDARDZARGEN / GRUNDAUSSTATTUNG

In Brandschutzausführung EI30

Zargenfalz:

Gemäss Brandschutzanwendung
Stumpf 15/17 x 49/51/52mm (LBW/MBW)

Falzdichtung:

Nach Hersteller, wie geprüft

Zargenmontage:

Nach Montageanleitung Zargenlieferant, wie geprüft

Aufschäumstreifen (im Türblatt):

Seitlich und oben ganze Länge:
RokuStrip L110 (Kerafix Flexpan 200), Intumex LPSK
10 x 1.8mm, 15 x 1.8mm oder 18 x 1.8mm

Bänder:

2 Bänder z.B. SD18

Verriegelung / Schloss:

Einsteckschloss z.B. Glutz 1102, Treplane 1834

Schliessblech:

Ausnehmung in der Zarge

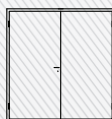
Bodendichtung:

Optional Absenkichtung Schall-Ex L15 (Planet),
Anschlagschwelle, Anschlagdichtung

Ausführungsvarianten auf Stahlzarge

1-flg.

2-flg.



Ausführungsvarianten	Tech. Blatt Nr.	Ausführungsvarianten	Tech. Blatt Nr.	Ausführungsvarianten	Tech. Blatt Nr.
Bodenabschlüsse	R-ME 01				
Band – Schloss – Zutritt	R-ME 02				
Türschliesser	R-ME 07				
Türöffner	R-ME 08				
Zargenausführungen	R-ME 09				
Verglasung	R-ME 11				

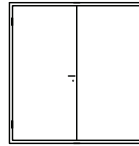
BRUNEX®

CompactMaxima

2 Flg.

VKF-Nr. 15849

ME03
STAHLZARGE



Überfäلت



$B_{\max} = 2100 \text{ mm}$

$H_{\max} = 2200 \text{ mm}$

Stumpf



$B_{\max} = 2100 \text{ mm}$

$H_{\max} = 2200 \text{ mm}$

Tragkonstruktionen: MBW / LBW

FACTBOX



Brandschutz EI30



Klimaklasse / VST 006

2a nach EN 12219

Türblattgewicht ca. 23kg/m²

Standardausführung 44 mm



Schallschutz Türblatt

$R_w = 29 \text{ dB}$ (C = -1 dB)



Schallschutz Türelement

$R'_w + C = 22 - 29 \text{ dB}$
nach VST-Merkblatt 005

Option Deckblattänderung

d = 46 / 48 / 51 / 54 / 58 mm



Einbruchhemmung (PROTEC)

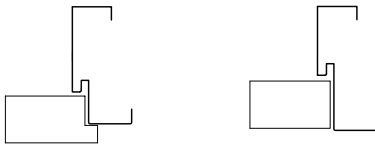
nicht nachgewiesen



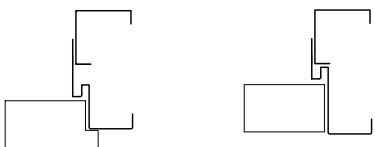
Rauchdichtheit

S_{200} / S_m (nur mit zugehörigem Zertifikat/Plakette)

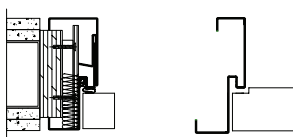
UMFASSUNGSZARGE 1-TEILIG



UMFASSUNGSZARGE 2-TEILIG



WEITERE



STANDARDZARGEN / GRUNDAUSSTATTUNG

In Brandschutzausführung EI30

Zargenfalz:

Gemäss Brandschutzanwendung
Mit Überschlag min 15/17 x 31mm (LBW/MBW)
Stumpf 15/17 x 49/51/52mm, min. 15/17 x 39mm (LBW/MBW)
Mittelpartie mit Konterfalz

Falzdichtung:

Nach Hersteller, wie geprüft

Zargenmontage:

Nach Montageanleitung Zargenlieferant, wie geprüft

Aufschäumstreifen (im Türblatt):

Seitlich und oben ganze Länge:
RokuStrip L110 (Kerafix Flexpan 200), Intumex LPSK
10 x 1.8mm

Bänder:

2 Bänder z.B. HE18 EI30/SD18

Verriegelung / Schloss:

Einsteckschloss z.B. Glutz 1102, Treplane 1834
Standflügelverriegelung MSL 1808/1807

Schliessblech:

Glutz B-1150-702, Rippe 5.5mm

Bodendichtung:

Optional Absenkichtung Schall-Ex L15 (Planet),
Anschlagschwelle, Anschlagdichtung

Ausführungsvarianten auf Stahlzarge

1-flg. mit EI30-Verglasung

1-flg.



Ausführungsvarianten	Tech. Blatt Nr.	Ausführungsvarianten	Tech. Blatt Nr.	Ausführungsvarianten	Tech. Blatt Nr.
Bodenabschlüsse	R-ME 01				
Band – Schloss – Zutritt	R-ME 02				
Türschliesser	R-ME 07				
Zargenausführungen	R-ME 09				
Mittelpartie	R-ME 10				

BRUNEX®

CompactMaxima

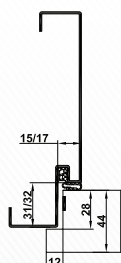
Zargenausführungen

R-ME 09

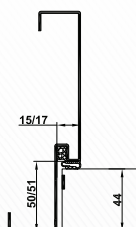


feuerhemmend

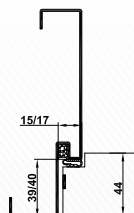
STANDARD AUSFÜHRUNGEN



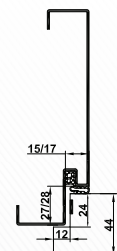
MBW / LBW
Umfassungszarge 1-teilig



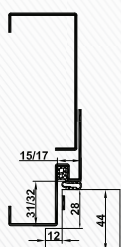
MBW / LBW
Umfassungszarge 1-teilig



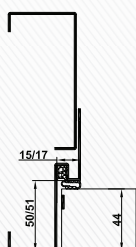
MBW / LBW
Umfassungszarge 1-teilig



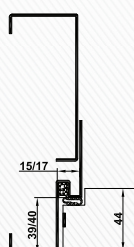
MBW
Umfassungszarge 1-teilig
ausgemörtelt



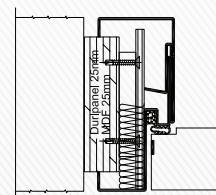
MBW / LBW
Umfassungszarge 2-teilig



MBW / LBW
Umfassungszarge 2-teilig



MBW / LBW
Umfassungszarge 2-teilig



MBW / LBW
Umfassungszarge 2-teilig

WEITERE AUSFÜHRUNGEN



Zargenformen N - W - OS

GRUNDAUSSTATTUNG

1-teilige und 2-teilige Ausführungen gemäss Brandschutzanwendungen und -prüfungen (Elkuch Eisenring, Keller-Zargen, Zargen Bösch, Hörmann)

Ausführung mit Überschlag:

Zargenfalztiefe min. 31mm für LBW/MBW, Türfalztiefe min. 27/28mm
Zargenfalztiefe min. 27mm für MBW, Türfalztiefe min. 24mm, nur 1-flg.
Zargenfalzbreite 15 – 17mm

Ausführung stumpf:

Zargenfalz min. 40mm für MBW/LBW, Türfalztiefe min. 34mm

Befestigung: Stahlzarge – Wand (Tragkonstruktion)

Entsprechend Brandschutz-Anwendung und Prüfung mit Stahlzargen-Lieferant

Abdichtung / Isolation:

1-teilig auf MBW: vollständig ausgemörtelt
1-teilig auf LBW: im Bereich der Bügel 3-seitig umlaufend mit Steinwolle isoliert
2-teilig auf MBW / LBW: Falzteil vollständig mit Steinwolle ausgestopft oder mit B1-Schaum ausgeschäumt
[dauerelastisches Abfugen Spiegel – Wand nur bei Anforderung Rauchschutz oder Schallschutz erforderlich]

Zargenmontage:

siehe Montageanleitung Zargenlieferant (wie geprüft)

Aufschäumstreifen: nur 3-seitig im Türblatt

Zargenformen N – W – OS: Wie Standardzargen

BRUNEX®

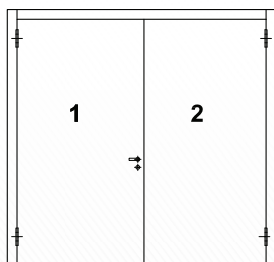
CompactMaxima

Mittelpartie Überschlag / Stumpf

R-ME 10



feuerhemmend



DETAIL GEH- UND STANDFLÜGEL

Gültig für Ausführungen überfälzt / stumpf in Stahlzargen

Gehflügel 1

Einsteckschloss Glutz 1102 oder 1106

Dichtung im Gehflügel: Goll SF1028

Standflügel 2

Schliessblech Glutz B-1150.702

Rippe 5,5mm

Kantenriegel MSL 1808

Stangen nach oben und unten oder nur nach oben verriegelt

VKF-Nr. 15849

AUSFÜHRUNG ÜBERFÄLTZT

Bemassung Schloss - Schliessblech

Einsteckschloss Typ Glutz 1102 oder 1106

Schliessblech Typ Glutz B-1150.702, Rippe 5,5mm

Bemassung Kantenriegel

Einlasshebelkantenriegel Typ MSL 1808

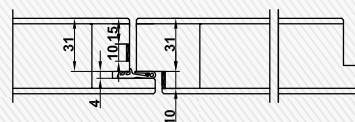
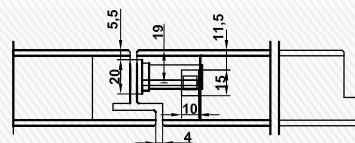
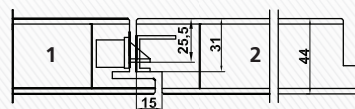
Nach oben und unten verriegelt oder nur nach oben verriegelt

Bemassung Aufschäumstreifen

RokuStrip L110 oder Intumex LPSK

B= 10mm; d= 1,8mm

über die ganze Türlänge in Geh- und Standflügel



AUSFÜHRUNG STUMPF

Bemassung Schloss - Schliessblech

Einsteckschloss Typ Glutz 1102 oder 1106

Schliessblech Typ Glutz B-1150.702, Rippe 5,5mm

Bemassung Kantenriegel

Einlasshebelkantenriegel Typ MSL 1808

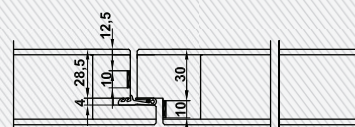
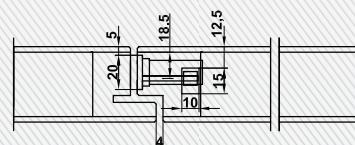
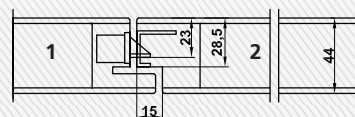
Nach oben und unten verriegelt oder nur nach oben verriegelt

Bemassung Aufschäumstreifen

RokuStrip L110 oder Intumex LPSK

B= 10mm; d= 1,8mm

über die ganze Türlänge in Geh- und Standflügel

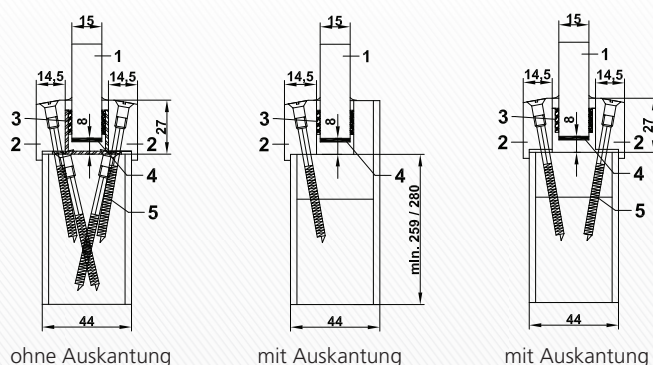


BRUNEX® CompactMaxima Verglasung

R-ME 11



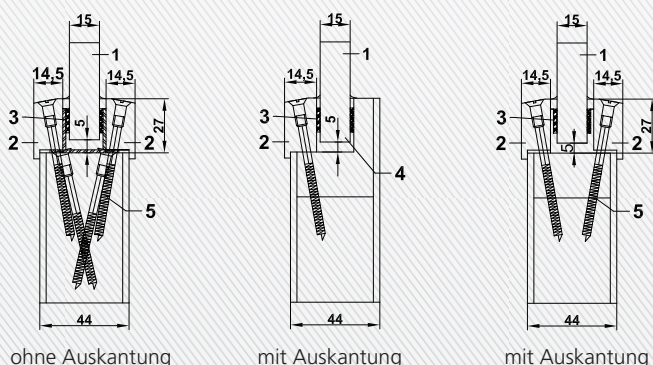
feuerhemmend



- 1 Glas EI30
- 2 Glasleiste (Ahorn, Sipo, Eiche, Buche, Esche, Kirschbaum, Fichte, Kiefer, Lärche, weitere auf Anfrage)
- 3 Vorlegeband
- 4 Dämmschichtbildner
- 5 Selbstbohrschrauben

Verglasungsset bestehend aus: (Nur bei Variante ohne Auskantung)

- Vorlegeband 15 x 2mm, selbstklebend, 10m
- 24 Stk Metallwinkel
- 24 Stk Selbstbohrschrauben für Metallwinkel
- 4,5m Dämmschichtbildner
- 2 Stk Verglasungsklotze 80 x 12 x 6mm Hartholz



- 1 Glas EI30
- 2 Glasleiste (Ahorn, Sipo, Eiche, Buche, Esche, Kirschbaum, Fichte, Kiefer, Lärche, weitere auf Anfrage)
- 3 Vorlegeband
- 5 Selbstbohrschrauben

Hinweis: Der Lichtausschnitt im Türtyp CompactMaxima kann nachträglich gefräst werden. Hierzu ist die Verwendung des Verglasungssets obligatorisch.

VERGLASUNGSVORSCHRIFTEN

Ausführung Lichtausschnitt ohne / mit Auskantung

Glastyp:

Trösch Fireswiss Foam 30-15, d= 15mm

VKF-Nr. 16651 1-flg

$L_{\max} = 1562\text{mm}$

Glasgrösse $A_{\max} 0.8\text{m}^2$

Friesbreite min. seitlich und oben 250mm, unten 280mm

Einbau mit Verglasungsset, ohne Auskantung, beidseitig Glasleiste

1. Lichtausschnitt fräsen
2. Metallwinkel montieren, Verglasungsklotze unten mit beidseitiger Distanz 100mm zur Ecke montieren
3. Vorlegeband seitlich und Dämmschichtbildner am Rand umlaufend auf dem Glas anbringen
4. EI30-Glas in den Ausschnitt einsetzen
5. Metallwinkel auf der Rückseite montieren
6. Glasleisten auf Vorder- und Rückseite anschrauben und abdichten / versiegeln zum Schutz gegen Feuchtigkeit

Holzschrauben 4 x 70mm; maximaler Abstand untereinander 400mm, aus den Ecken max. 80mm

Einbau ohne Verglasungsset, mit Auskantung

sinngemäss, jedoch ohne Montage von Winkeln

Glastyp:

Pilkington Pyrostop 30-10, d= 15mm (i.Z.)

VKF-Nr. 16651 1-flg

Glaslänge $L_{\max} 1562\text{mm}$

Glasgrösse $A_{\max} 0.8\text{m}^2$

Friesbreite min. seitlich und oben 250mm, unten 280mm

Einbau mit Verglasungsset, ohne Auskantung, beidseitig Glasleiste

1. Lichtausschnitt fräsen
2. Metallwinkel montieren, Verglasungsklotze unten mit beidseitiger Distanz 100mm zur Ecke montieren
3. Vorlegeband seitlich am Rand umlaufend auf dem Glas anbringen
4. EI30-Glas in den Ausschnitt einsetzen
5. Metallwinkel auf der Rückseite montieren
6. Glasleisten auf Vorder- und Rückseite anschrauben und abdichten / versiegeln zum Schutz gegen Feuchtigkeit

Holzschrauben 4 x 70mm; maximaler Abstand untereinander 400mm, aus den Ecken max. 80mm

Einbau ohne Verglasungsset, mit Auskantung

sinngemäss, jedoch ohne Montage von Winkeln

BRUNEX®

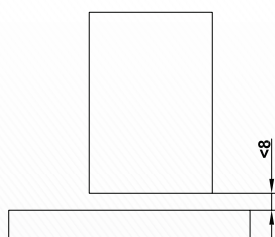
Ausführungsvarianten

Bodenabschlüsse

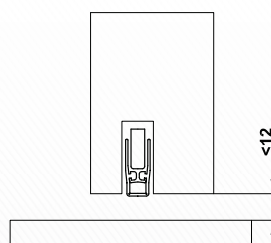
R-ME 01



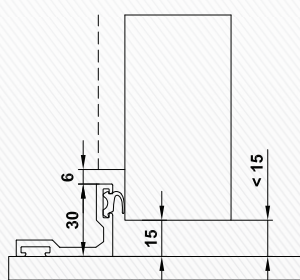
feuerhemmend



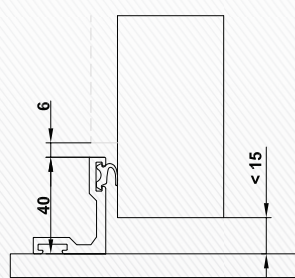
Schwellenlos, stumpf



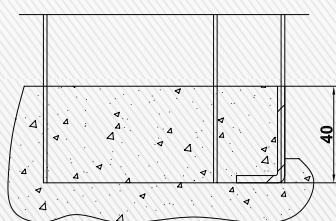
Schwellenlos, stumpf mit
Planet HS / Athmer L15



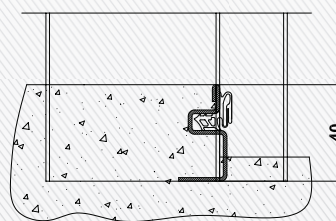
Typ 3 mit
Hebgo 180/620



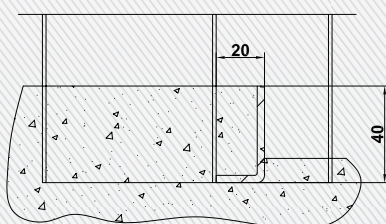
Typ 3 mit
Hebgo 180/620



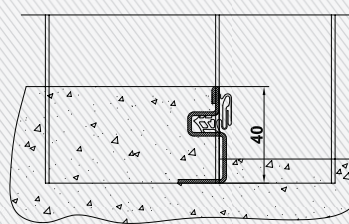
überfäلت spiegelbündig



überfäلت dichtungsbündig



stumpf spiegelbündig



stumpf dichtungsbündig

BRUNEX®

Ausführungsvarianten

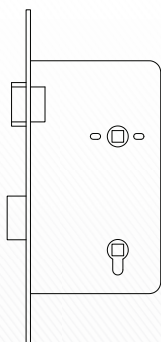
Band - Schloss - Zutritt

R-ME 02



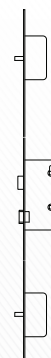
feuerhemmend

ZUGELASSENE GEPRÜFTE EINSTECKSCHLÖSSER



Glutz:
1102, 1106, 1204, 1105
1241

MSL:
Delta, CASA Gamma, CASA Beta,
CASA Alpha



Glutz:
Glutz Mehrfachverriegelungen
Treplane 1834, 1838, 1836
Mint 1893

MSL:
MSL Mehrpunktverriegelung
Fallen Tribloc 1856,
Panik Tribloc 1859
Fliplock ab Türdicke 51mm

GU:
Secury Automatic

BEISPIELE GEPRÜFTER HOTELSCHLÖSSER, ZUTRITTSKONTROLLEN



Kaba Drückersystem ILCO
790 Series mit Glutz 1102,
Türdicke min. 44mm



Glutz E-Organisationsbeschlag
Public 80580 mit Glutz 1106,
Türdicke min. 59mm

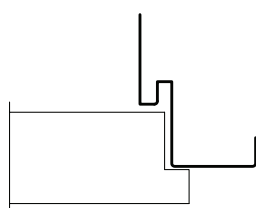


Elektronisches Schliesssystem
VingCard Signature RFID
(inkl. Schlosskasten), Türdicke
min. 59mm



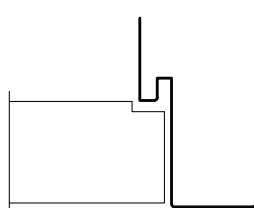
Fingerprint-Scanner
ENTRASys FD (im Türblatt)
mit GU-Secury Automatic,
Türdicke min. 59mm

ZUGELASSENE, GEPRÜFTE BÄNDER



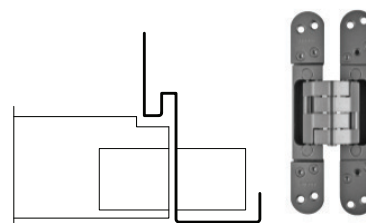
für Türen mit Überschlag

BX20/3D-Band (Brunex)
HE 18 / EI30
etm 2839 / M10 x 1
etm 2839 / M10 x 1 FD
Glutz STX 16157
Glutz STX 10157



für stumpfeinschlagende Türen

HE 18 VS (HE 22 VS)
Eisenring 18-4 (22-4)
Keller SD 18 (SD 22)
Glutz STX 16 157 FB
Sassba Just 3D



BaSys PIVOTA DX 101

(verdeckt liegendes Band)
Einsetzbar bei Türtypen auf Stahlzargen

CompactMaxima 44mm
CompactPrestige (Alu) 51mm
CompactPrestige 51mm
dBConfort 59mm
MultiTalent 59mm
Silencium 51mm
Silencium (Alu) 59mm

Hinweis: Weitere Schlösser und Bänder auf Anfrage möglich

Siehe auch: **Austauschbarkeit von Schlössern durch definierte Schlossfamilien** (Verband Schweizerische Türenindustrie, VST)

BRUNEX®

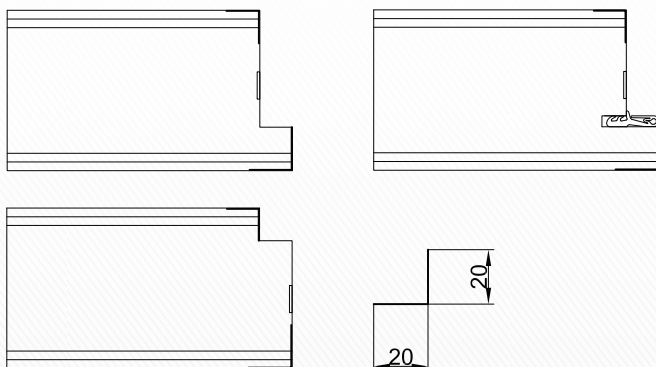
Ausführungsvarianten Kantenschutz – Flächenschutz

R-ME 05

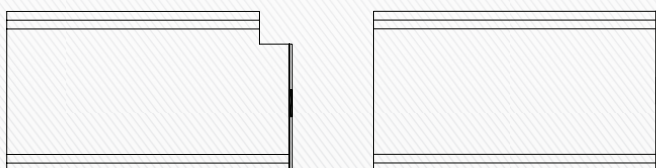


feuerhemmend

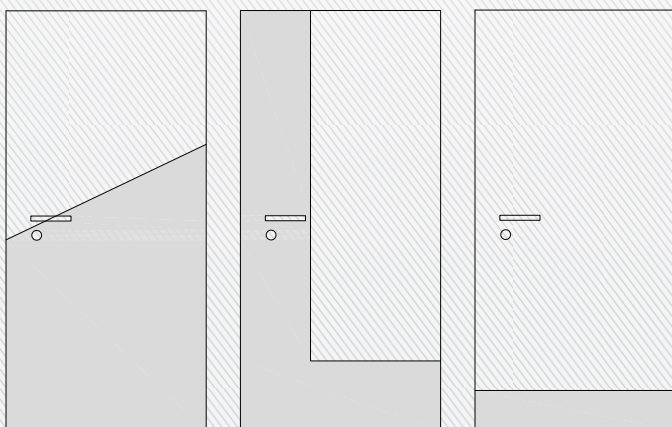
Einfachfalz



stumpfeinschlagend



nur ORSOPAL



TECHNISCHE BESCHRIEBE

Ausführung Kantenschutz mit Stahlwinkeln

VKF-Nr. 17096 / 25259

Entsprechend VKF-Nummer Türelement
Brunex® Türelemente 1- und 2-flügelig auf Stahlzarge
dB-Confort 59 und MultiTalent 59
stumpf / gefälzt, Zargenfalz 17 x 47mm
Stahl / Edelstahlwinkel max. 20 x 20 x 2mm, geklebt

Ausführung Kantenschutz mit ABS / ORSOPAL-Kante

VKF-Nr. 15549 / 17096 / 25259

entsprechend VKF-Nr. Türelement
Brunex® Türelemente 1-flg. und 2-flg. Stahlzargen
1-flg. CompactMaxima
1-flg. CompactPrestige (i.Z.)
1-flg. und 2-flg. dB-Confort
1-flg. und 2-flg. MultiTalent
Nur stumpf einschlagend
ABS-Kanten, d= max. 3mm, werkseitig aufgeklebt

Ausführung flächiger Schutz mit Stahlblech

VKF-Nr. 17096 / 25259

Entsprechend VKF-Nr. Türelement
Brunex® Türelemente 1- und 2-flg. auf Stahlzarge
dB-Confort 59 und MultiTalent 59
stumpf / gefälzt, Zargenfalz 17 x 47mm
Stahl / Edelstahlblech, d= max. 2mm
Maximal 3m² Blech pro Türseite, Stahlblech aufgeklebt
Stahlblech und erforderliche Fräsungen / Zuschnitte
bauseits
Blech (ausser 10cm-Sockelblech) nur beidseitig
Öffnungs- und Schliessseite symmetrisch

Die Erhöhung des Türgewichts ist bei der Band- und Beschlagauswahl zu berücksichtigen

BRUNEX®

Ausführungsvarianten Feucht-Nassraum ORSOPAL

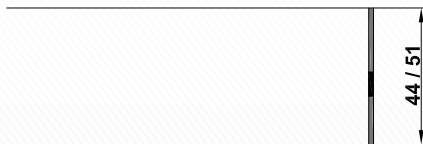
R-ME 06



feuerhemmend

GIESSHARZBESCHICHTUNG ORSOPAL

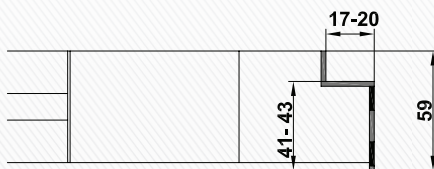
Türblätter BRUNEX® Maxima 1-flg stumpf und CompactPrestige 1-flg stumpf; dB-Confort und MultiTalent



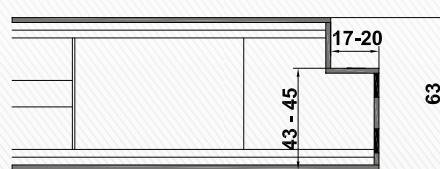
VKF-Nr. 15549 Compact Maxima
VKF-Nr. I.Z. Compact Prestige
Stumpfeinschlagend,
ORSOPAL-Kantenschutz



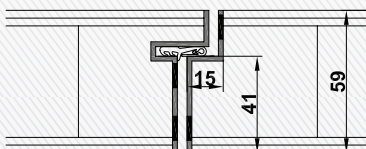
VKF-Nr. 15549 Compact Maxima
VKF-Nr. I.Z. Compact Prestige
Stumpfeinschlagend,
ORSOPAL-Ummantelung



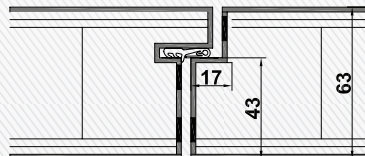
VKF-Nr. 17096 dB-Confort / MultiTalent
VKF-Nr. 25259 dB-Confort / MultiTalent
Stumpfeinschlagend,
ORSOPAL-Kantenschutz



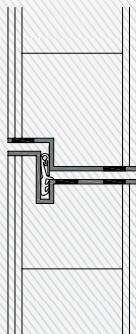
VKF-Nr. 17096 dB-Confort / MultiTalent
VKF-Nr. 25259 dB-Confort / MultiTalent
Stumpfeinschlagend,
ORSOPAL-Ummantelung



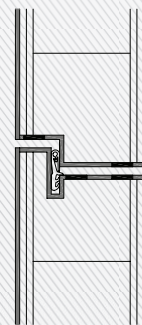
VKF-Nr. 25259 dB-Confort / MultiTalent 2-flg
Stumpfeinschlagend, Einfachfalz Mittelpartie
ORSOPAL-Kantenschutz



VKF-Nr. 25259 dB-Confort / MultiTalent 2-flg
Stumpfeinschlagend, Einfachfalz Mittelpartie
ORSOPAL-Ummantelung



VKF-Nr. 17096 dB-Confort / MultiTalent 1-flg
Stumpfeinschlagend, Einfachfalz Oberblende
ORSOPAL-Kantenschutz



VKF-Nr. 17096 dB-Confort / MultiTalent 1-flg
Stumpfeinschlagend, Einfachfalz Oberblende
ORSOPAL-Ummantelung

BRUNEX®

Ausführungsvarianten

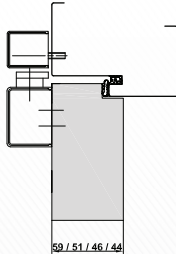
Türschliesser

R-ME 07



feuerhemmend

AUSFÜHRUNG TÜRSCHLIESSER AUFGESETZT BRANDSCHUTZ GEEIGNET

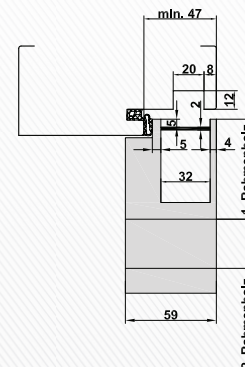
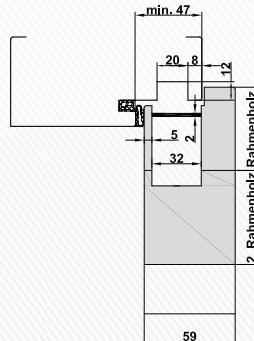
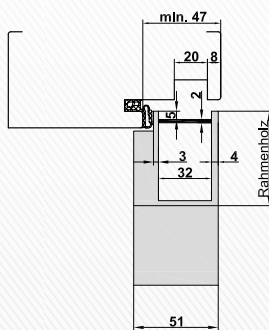


Türblattmontage
(Bandbelastung beachten)

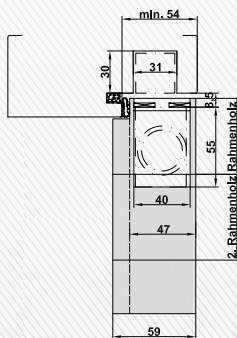


Montage gemäss Vorgaben
Lieferant Türschließer

AUSFÜHRUNG INTEGRIERTER TÜRSCHLIESSER ITS 96

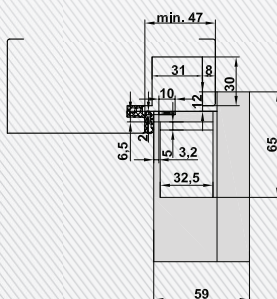


AUSFÜHRUNG TÜRSCHLIESSER ITS 96 3-6 FREILAUF



nur Türblattmontage
Türblatt stumpf
Montage gemäss Vorgaben DORMA

AUSFÜHRUNG MIT SCHLIESSFOLGEREGELUNG

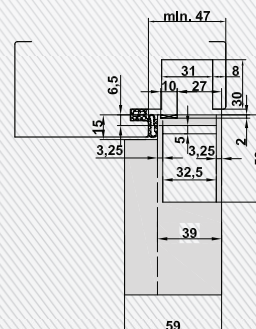


Schliessfolgeregelung
Türblatt überfäلت

**Türschliesser DORMA ITS 96
(Grösse 2-4)**

Fräsungen, Dämmschichtstreifen
Fräsbild gemäss Vertikalschnitten oben
Nach Einbau des ITS vorgefertigtes
Stanzteil (Dämmschichtstreifen auf den
ITS aufkleben)

Seitliche Positionierung
Nach DORMA Montageanleitung



Schliessfolgeregelung
Türblatt stumpf

**Einstellung ITS
gemäss Angaben DORMA**

**Zugelassene / geprüfte
BRUNEX® Türblätter**
CompactPrestige 51
(keine Schliessfolge, kein Freilauf)
dBConfort 59mm
(mit 2. Rahmenholz oben)
MultiTalent
(mit 2. Rahmenholz oben)
Silencium 59mm
(mit 2. Rahmenholz oben)
Silencium Alu 59mm
(mit 2. Rahmenholz oben)

BRUNEX®

Ausführungsvarianten Türöffner

R-ME 08



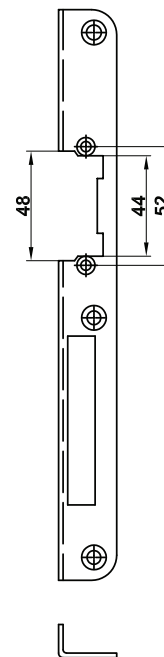
feuerhemmend

BRUNEX® LÖSUNGEN FÜR TÜRÖFFNER AN BRANDSCHUTZ-ELEMENTEN

BRUNEX® E-Öffner
für 2-flügelige Elemente



Winkelschließblech



Die Schliessbleche (Mittelpartie) sind auf BRUNEX® Falzgeometrien abgestimmt.

Es können alle gängigen Feuerschutz-Türöffner eingesetzt werden.

Die vorgegebenen Masse der BRUNEX® Schliessbleche sind zu beachten.

Die Leistungseigenschaften legt der Auftraggeber fest.

Die Verkabelung erfolgt bauseits.

Stahlzargen, einflügelige Elemente

Die Türöffner bzw. deren Vorrichtungen werden durch den Hersteller / Lieferanten der Stahlzargen bereitgestellt.

Zugelassene geprüfte Elemente

1-flügelige Elemente auf Stahlzargen

Alle zugelassenen BRUNEX®-Türen auf Stahlzarge

2-flügelige Elemente auf Stahlzargen

BRUNEX® CompactPrestige (Alu) 51mm

BRUNEX® dBConfort 59mm

BRUNEX® MultiTalent 59mm

BRUNEX® Silencium (Alu) 59mm

Falztiefen der Stahlzargen nach Zulassung, aber mindestens 32mm.

Hinweise

Für Brandschutztüren dürfen nur geeignete Türöffner eingesetzt werden.

Die Bestimmungen für die Ausführungen in Flucht- und Rettungswegen sind durch den Verarbeiter zu berücksichtigen.

Information sind im Technischen Merkblatt VST Nr. 12 zu finden.